



U-SEAL 201 Fast

Data Sheet январь 2013

U-SEAL 201 Fast

Однокомпонентный, быстросохнущий, полиуретановый клей для стекол

Описание продукта:

Превосходный, не дающий усадки, однокомпонентный, эластичный высокомодульный полиуретановый клей для стекол. Высыхание происходит под воздействием атмосферной влажности. Идеален для непосредственного остекления транспортных средств. Продукт объединяет высокомодульные качества, которые обеспечивают прочность, необходимую для поддержания жесткости кручения и качества, обеспечивающие правильное склеивание стекла. Продукт разработан для осуществления «быстрого ремонта», обеспечивает время готовности к эксплуатации автомобиля после замены стекла 2 часа (23°C и 50% о.в.).

Главные особенности и преимущества:

- однокомпонентный полиуретан
- быстрая сушка
- подходит для применения в жару и холод
- стабилен, не дает усадки
- стойкость к старению и погодным условиям
- способен противостоять высоко динамичным нагрузкам
- подходит для вклеивания стекол со встроенными антеннами
- эксплуатация отремонтированного т/с возможна через 2 часа (23°C, 50% о. в.)
- вес стекла не более 35 кг
- предотвращает окисление на алюминиевых кузовах

Характеристики продукта:

Химическая основа	полиуретан
Механизм отверждения	влажность
Плотность	1,36 +/- 0,02 гр/см ³
Время образования пленки при 23 о С и 50 % о.в.	15 минут
Скорость полимеризации при 23 о С и 50 о.в.%	≥4мм / 24h
Твердость по Шору (DIN 53505)	55
Модуль упругости (DIN 53504)	≥2,0±0,2 н/мм ²
Прочность на разрыв (DIN 53504)	9,0±0,1 н/мм ²
Удлинение до разрыва (DIN 53504)	>300%
Температура применения	+5°C to +40°C
Температура эксплуатации	- 40°C / +90°C кратковременно до 140°
Удельное сопротивление	10x9 Ω (ом) см

Иструкция по применению:

- 1 - Удалить уплотнители. Снять щетки стеклоочистителя.
- 2 - Аккуратно срезать стекло.
- 3 - Обработать оставшийся на кузове автомобиля слой герметика таким образом, чтобы слой был равномерной толщины (1-2 мм). В том случае, если старый герметик не является полиуретановым, необходимо полностью удалить его.
- 4 - Нанести U-Primer 130 (грунт) на участки с открытым металлом и лакокрасочным покрытием.
- 5 - Обработать края стекла с помощью U-Cleaner (очиститель), нанося его с помощью аппликатора (входит в комплект), и дать просохнуть в течение 15 мин. С помощью аппликатора нанести U-Primer 130 (грунт) для защиты герметика от ультрафиолетового излучения и улучшения адгезии. Дать просохнуть в течение 15 мин.
- 6 - Равномерно нанести герметик на края стекла либо кузова автомобиля.
- 7 - Немедленно после нанесения герметика установить стекло на место и слегка прижать по всему периметру

U-SEAL 201 Fast

Цвет-Упаковка:

Цвет
Алюминиевые картриджи 310 мл
Пакет туба 600 мл
Пакет туба 400 мл

черный
12 картриджей в коробке
20 пакетов в коробке (по требованию)
12 пакетов в коробке (по требованию)

Хранение:

Сохраняет свои свойства в течение 9 месяцев в оригинальной упаковке при температуре 5°- 25°C. Хранить в прохладном сухом месте. Температура хранения не должна превышать 25°C. Хранить вдали от источников тепла.

Общая информация:

Информация, содержащаяся на данном листе, необходима для правильного применения продукта. Тем не менее, успех применения зависит от многих факторов. Производитель не несет ответственности в случае неправильного использования продукта. Если есть сомнения в применении данного продукта, необходимо провести предварительные тесты. "N.P.T." оставляет за собой право изменять и модернизировать информацию, содержащуюся в данной инструкции без предварительного предупреждения.

Внимательно ознакомьтесь с инструкцией перед использованием продукта.

N. P. T. Srl
New Polyurethane Technologies
Via Einstein, 8
40050 Monteveglio (Bo) - ITALY
Phone +39.051.833367 • Fax +39.051.833362